

REKAPITULACE STAVBY

Kód: MB
Stavba: Chráněné bydlení objektu -stavební úpravy

KSO:
 Místo: Mladá Boleslav,Palackého 330/31

CC-CZ:
 Datum: 20. 10. 2019

Zadavatel:
 Statutární Město Mladá Boleslav

IC:
 DIČ:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

IC: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
 Energy Benefit Centre a.s. Praha

IC:
 DIČ:

Zpracovatel:
 ██████████

IC:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **4 487 256,42**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
DPH snížená	15,00%	4 487 256,42	673 088,46

Cena s DPH v CZK **5 160 344,88**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Návod na vyplnění

Měnit lze pouze buňky se žlutým podbarvením!

1) na prvním listu Rekapitulace stavby vyplňte v sestavě:

a) Souhrnný list:
 - údaje o Uchazeči
 (přenesou se do ostatních sestav i v jiných listech)

b) Rekapitulace objektů:
 - potřebné Ostatní náklady

2) na vybraných listech vyplňte v sestavě:

a) Krycí list:
 - údaje o Uchazeči, pokud se liší od údajů o Uchazeči na Souhrnném listu
 (údaje se přenesou do ostatních sestav v daném listu)

b) Rekapitulace rozpočtu:
 - potřebné Ostatní náklady

c) Celkové náklady za stavbu:
 - ceny u položek
 - množství, pokud má žluté podbarvení
 - a v případě potřeby poznámku (ta je ve skrytém sloupci)

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MB
Stavba: Chráněné bydlení objektu -stavební úpravy

Místo: Mladá Boleslav,Palackého 330/31

Datum: 20. 10. 2019

Zadavatel: Statutární Město Mladá Boleslav

Projektant: Energy Benefit Centre a.s. Praha

Uchazeč:

Zpracovatel: Ing.Pavel Michálek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
		4 487 256,42	5 160 344,88
MB 1	SO-01-Vlastní objekt	4 487 256,42	5 160 344,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chráněné bydlení objektu -stavební úpravy

Objekt:

MB 1 - SO-01-Vlastní objekt

KSO:

Místo: Mladá Boleslav, Palackého 330/31

CC-CZ:

Datum: 20. 10. 2019

Zadavatel:

Statutární Město Mladá Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Energy Benefit Centre a.s. Praha

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**4 487 256,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	4 487 256,42	15,00%	673 088,46

Cena s DPH**v CZK****5 160 344,88****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chráněné bydlení objektu -stavební úpravy

Objekt:

MB 1 - SO-01-Vlastní objekt

Místo:

Mladá Boleslav, Palackého 330/31

Datum:

20. 10. 2019

Zadavatel:

Statutární Město Mladá Boleslav

Projektant:

Energy Benefit
Centre a.s. Praha

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

[REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**4 487 256,42**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 881 424,68

1 - Zemní práce

115 802,05

2 - Zakládání

32 568,25

3 - Svislé a kompletní konstrukce

300 985,18

4 - Vodorovné konstrukce

191 560,30

5 - Komunikace pozemní

60 888,96

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	503 025,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	303 861,25
997 - Přesun sutě	323 098,43
998 - Přesun hmot	49 635,04
PSV - Práce a dodávky PSV	2 557 831,74
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	47 355,45
712 - Povlakové krytiny	15 829,63
713 - Izolace tepelné	106 238,74
721 - Zdravotechnika	582 990,39
731 - Ústřední vytápění	270 056,40
741 - Elektroinstalace - silnoproud	470 175,32
762 - Konstrukce tesařské	153 527,40
763 - Konstrukce suché výstavby	55 590,66
764 - Konstrukce klempířské	237 873,15
765 - Krytina skládaná	1 242,30
766 - Konstrukce truhlářské	258 424,15
767 - Konstrukce zámečnické	105 538,31
771 - Podlahy z dlaždic	100 119,15
776 - Podlahy povlakové	61 688,27
781 - Dokončovací práce - obklady	42 516,19
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 558,55
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	44 107,68
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	48 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chráněné bydlení objektu -stavební úpravy

Objekt:

MB 1 - SO-01-Vlastní objekt

Místo:

Mladá Boleslav,Palackého 330/31

Datum:

20. 10. 2019

Zadavatel:

Statutární Město Mladá Boleslav

Projektant:

Energy Benefit
Centre a.s. Praha

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 487 256,42	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 881 424,68	
D	1		Zemní práce				115 802,05	
1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	64,740	149,00	9 646,26	CS ÚRS 2019 02
	vv		"snížení úrovně podlahy 1NP" (16,02+21,84+2,27+1,58+6,05)*0,25		11,940		52,800	
	vv		"pro komunikace" 70,4*0,75				64,740	
	vv		Součet					
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	32,370	31,00	1 003,47	CS ÚRS 2019 02
	vv		64,74*0,5		32,370			
3	K	130901111	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na MV. MVC ručně	m3	5,877	1 495,00	8 786,12	CS ÚRS 2019 02
	vv		(2,5+3,0)*0,3*0,8+(6,65+0,8+1,7*2)*0,3*1,4		5,877			
4	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	11,453	812,00	9 299,84	CS ÚRS 2019 02
	vv		7,255*0,3*0,6+(3,165+0,475)*0,4*0,6+(4,15+0,5+1,625+0,5+0,19*2)*0,5*0,8+2,625*2*0,5*1,0+6,433*0,4*0,5+2,5		11,453			
	vv		Součet		11,453			
5	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	5,727	267,00	1 529,11	CS ÚRS 2019 02
	vv		11,453*0,5		5,727			
6	K	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3. plocha výkopu do 4 m2	m3	0,567	948,00	537,52	CS ÚRS 2019 02
	vv		0,45*0,45*1,4*2		0,567			
7	K	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	0,284	267,00	75,83	CS ÚRS 2019 02
	vv		0,567*0,5		0,284			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	43,672	71,00	3 100,71	CS ÚRS 2019 02
	vv		"mezideponie" 11,453+31,652+0,567		43,672			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	43,672	193,00	8 428,70	CS ÚRS 2019 02
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	87,344	193,00	16 857,39	CS ÚRS 2019 02
	vv		43,672*2		87,344			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	43,672	19,00	829,77	CS ÚRS 2019 02
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	78,610	220,00	17 294,20	CS ÚRS 2019 02
	vv		43,672*1,8		78,610			
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	145,054	58,00	8 413,13	CS ÚRS 2019 02
	vv		6,775*3,69+2,165*0,875+47,76+70,4		145,054			
14	K	184152222	D+M kontejnerový záhon 3000/1500mm	ks	3,000	10 000,00	30 000,00	
D	2		Zakládání				32 568,25	

VV		(9,39+14,76+15,49+4,82+3,42)*2,8			134,064		
126	K	978015341	Oluštění (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30% (4,22+5,2+6,245+3,7)*4,2	m2	81,333	22,00	1 789,33 CS ÚRS 2019 02
VV					81,333		
127	K	981011112	Demolice budov dřevěných ostatních oboustranně obitých nebo omítnutých postupným rozebíráním	m3	64,502	223,00	14 383,95 CS ÚRS 2019 02
VV			*přístavky ve dvoře" 2,0*3,0*2,9+3,165*2,8*2,9+3,6*2,05*2,9			64,502	
128	K	981011314	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 25 % postupným rozebíráním *podkrovní, krov, krytina, klempířské konstrukce (4,92+4,36)*6,245*3,4+2,14*5,06*3,4	m3	233,859	292,00	68 286,83 CS ÚRS 2019 02
VV					233,859		
129	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	5,369	114,00	612,07 CS ÚRS 2019 02
VV			*sokl z ulice" 9,42*0,57			5,369	
130	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčji	m2	5,369	150,00	805,35 CS ÚRS 2019 02
D 997		Přesun sutě				323 098,43	
131	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	160,062	450,00	72 027,90 CS ÚRS 2019 02
132	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	160,062	234,00	37 454,51 CS ÚRS 2019 02
133	K	997013509	Připlátek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 440,108	15,00	21 601,62 CS ÚRS 2019 02
VV					1 440,108		
134	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	160,012	1 200,00	192 014,40 CS ÚRS 2019 02
D 998		Přesun hmot				49 635,04	
135	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	190,904	260,00	49 635,04 CS ÚRS 2019 02
D PSV		Práce a dodávky PSV				2 557 831,74	
D 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				47 355,45	
136	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním (15,49+14,76+4,82+9,39+3,42+13,31+5,43)*1,2	m2	79,944	15,00	1 199,16 CS ÚRS 2019 02
VV					79,944		
137	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,024	47 000,00	1 128,00 CS ÚRS 2019 02
VV					0,024		
138	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	159,888	110,00	17 587,68 CS ÚRS 2019 02
VV					159,888		
139	M	KVK.8311KP75	SKLODEK 40 STANDARD MINERAL	m2	183,871	99,00	18 203,23
VV					183,871		
140	K	711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovně na beton, 2 vrstvy vč. dodávky 5,2*1,3+4,82*1,3	m2	13,026	476,00	6 200,38 CS ÚRS 2019 02
VV					13,026		
141	K	711491176	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	17,440	38,00	662,72 CS ÚRS 2019 02
142	M	28323009	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 8mm	m	17,440	51,00	889,44 CS ÚRS 2019 02
143	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě vislé z nopové fólie	m2	15,696	55,00	863,28 CS ÚRS 2019 02
144	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE v výškovou nopu 8mm	m2	18,835	33,00	621,56 CS ÚRS 2019 02
VV					18,835		
D 712		Povlakové krytiny				15 829,63	
145	K	712331101	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° podkladní vrstvy pásů na sucho AIP nebo NAIP	m2	44,553	68,00	3 029,60 CS ÚRS 2019 02
VV					44,553		
146	M	62821109	asfaltový pás separační s krycí vrstvou tl. do 1 mm, tvou R	m2	51,236	59,00	3 022,92 CS ÚRS 2019 02
VV					51,236		
147	K	712431101	Provedení povlakové krytiny stěch do 30° pásy na sucho AIP nebo NAIP	m2	67,498	77,00	5 197,35 CS ÚRS 2019 02
VV					67,498		
148	M	62821109	asfaltový pás separační s krycí vrstvou tl. do 1 mm, tvou R	m2	77,623	59,00	4 579,76 CS ÚRS 2019 02
VV					77,623		
D 713		Izolace tepelné				106 238,74	
149	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásů, dílci, deskami 1 vrstva	m2	55,020	37,00	2 035,74 CS ÚRS 2019 02
VV					55,020		
150	M	63231212	deska čedičová minerální pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 2 kN/m2) tl 60mm	m2	56,120	203,00	11 392,36 CS ÚRS 2019 02
VV					56,120		
151	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásů, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	66,620	50,60	3 370,97 CS ÚRS 2019 02
VV					66,620		
152	M	28375910	deska EPS 150 do plochých stěch a podlah λ=0,035 tl 60mm	m2	67,952	104,00	7 067,01 CS ÚRS 2019 02
VV					67,952		
153	M	28375912	deska EPS 150 do plochých stěch a podlah λ=0,035 tl 80mm	m2	67,952	139,00	9 445,33 CS ÚRS 2019 02
VV					67,952		
154	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	15,696	222,00	3 484,51 CS ÚRS 2019 02
VV					15,696		
155	M	URA.71	deska z extrudovaného polystyrénu URSA XPS N-V-L - 1250 x 600 x 120 mm	m2	16,481	532,00	8 767,89
VV					16,481		
156	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	21,760	222,00	4 830,72 CS ÚRS 2019 02
VV					21,760		
157	M	28376078	deska EPS grafitová fasádní λ=0,031 tl 140mm	m2	22,848	149,00	3 404,35 CS ÚRS 2019 02
VV					22,848		
158	K	713151111	Montáž izolace tepelné stěch šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	112,051	81,00	9 076,13 CS ÚRS 2019 02
VV					112,051		
159	M	63148106	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 140mm	m2	114,292	140,00	16 000,88 CS ÚRS 2019 02
VV					114,292		
160	K	713151121	Montáž izolace tepelné stěch šikmých kladené volně pod krokve rohoží, pásů, desek	m2	112,051	81,00	9 076,13 CS ÚRS 2019 02
161	M	63148107	deska tepelné izolační minerální univerzální λ=0,038-0,039 tl 160mm	m2	114,292	160,00	18 286,72 CS ÚRS 2019 02
VV					114,292		
162	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%		3,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 721		Zdravotnicka				582 990,39	
163	K	721001	D+M vnitřní rozvody vody a kanalizace vč. zemních prací a zařizovacích předmětů	kpl	1,000	450 517,00	450 517,00
164	K	721002	D+M přípojka NTL plynu vč. zemních prací	kpl	1,000	99 062,00	99 062,00
165	K	721241103.TPS	Lapač sřešních splavenin gajgr z litiny DN 150	kus	4,000	3 700,00	14 800,00

KRYČÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Průběh: Číslo účtu Průběhů: 1331, Název účtu: -

ZT1 - ZDRAVOTNÉ TECHNIKE INSTALACE

Table with columns: kód, název, množství, jednotka, cena, celková cena. Includes items like 'Zdravotní technika' and 'Instalace'.

Summary table showing totals for 'Cena bez DPH' (460 517,00) and 'Cena s DPH' (545 125,57).

Popis: Zpracování

Table showing item details, descriptions, and prices for the 'Zdravotní technika' category.

REKAPITULACE ČLENNÉHO SOUPISU PRACÍ

Průběh: Číslo účtu Průběhů: 1331, Název účtu: -

ZT1 - ZDRAVOTNÉ TECHNIKE INSTALACE

Table with columns: kód, název, množství, jednotka, cena, celková cena.

Summary table showing totals for 'Náklady ze soupisu prací' (450 917,00) and 'Cena s DPH' (545 125,57).

SOUPIS PRACÍ

Průběh: Číslo účtu Průběhů: 1331, Název účtu: -

ZT1 - ZDRAVOTNÉ TECHNIKE INSTALACE

Table with columns: kód, název, množství, jednotka, cena, celková cena.

Náklady soupisu celkem

Main list of work items with columns for quantity, unit, price, and total price. Includes categories like 'HSV', 'PSV', 'PZ', 'PZK', 'PZL', 'PZM', 'PZP', 'PZQ', 'PZR', 'PZS', 'PZT', 'PZU', 'PZV', 'PZW', 'PZX', 'PZY', 'PZZ', 'PZZK', 'PZZL', 'PZZM', 'PZZP', 'PZZQ', 'PZZR', 'PZZS', 'PZZT', 'PZZU', 'PZZV', 'PZZW', 'PZZX', 'PZZY', 'PZZZ'.

Large empty table area, possibly a placeholder for a detailed breakdown or another set of data.

Table on the right side, possibly a summary or index, with columns for various codes and descriptions.

Výkaz výměr - Specifikace

Elektroinstalace

Akce:

Chráněné bydlení Palackého 330/31, Mladá Boleslav - stavební úpravy objektu
0

Investor:

Statutární Město Mladá Boleslav, Komenského nám. 61, 293 01 Mladá Boleslav

Výkaz výměr - Specifikace neobsahuje :

- dodávku a montáž VZT a Klíma zařízení (pouze připojení)
- dodávku a montáž ÚT zařízení (pouze připojení)
- výkopové práce pro zemnič a konečné úpravy terénu ve stavbu zasažené části
- přípojovací poplatky za rezervovaný příkon
- dodávku a montáž ZTI (pouze připojení)
- televizní a satelitní přijímače
- A/V techniku - pouze příprava
- připojovají poplatek a aktivaci datového připojení

Poznámka :

Je-li v rozpočtu (nebo ve výkazu) uveden výrobek nebo konstrukce či její prvek ukazující na konkrétního výrobce je tuto skutečnost třeba jednoznačně chápat jako příklad z možných variant z důvodu jasné specifikace technické a uživatelské parametrizace prvku, výrobku, systému nebo konstrukce s tím, že konečné použití konkrétního výrobku, prvku, systému nebo konstrukce (z možné variace výrobců nebo dodavatelů) při průkazném splnění deklarovaných nebo popisem stanovených technických specifikací a technických a uživatelských standardů je na zhotoviteli stavby. Cena položek je uvedena vč. recyklačních poplatků

Vypracoval: [redacted]
22.10.2019

Elektroinstalace - silnoproudá			materiál		montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
1	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	110,0	5,78	636,08	33,23	3 654,79
2	Krabice elinstalační plastová KU 68-1902 s víčkem pod omítku - rozvodná	ks	15,0	10,46	156,97	40,49	607,40
3	Krabice elinstalační plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku rozvodná	ks	5,0	27,15	135,74	84,10	420,51
4	Krabice elinstalační plastová KT250 prázdná s víčkem pod omítku	ks	2,0	305,41	610,83	179,62	359,25
5	Parapetní kanál 110x70 vč. kolen, spojek a koncovek a víka	m	5,0	541,72	2 708,59	321,87	1 609,35
6	Kabelová chránička Kopoflex 40	m	10,0	14,84	148,40	26,37	263,73
7	Kabel CYKY-O 3x1,5	m	200,0	11,48	2 295,11	25,44	5 087,63
8	Kabel CYKY-J 3x1,5	m	300,0	11,48	3 442,66	25,44	7 631,45
9	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	500,0	18,75	9 377,45	25,44	12 719,08
10	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	200,0	18,84	3 768,89	26,48	5 295,29
11	Kabel CYKY-J 5x2,5	m	70,0	30,69	2 148,37	28,35	1 984,18
12	Kabel CYKY-J 5x4	m	20,0	53,68	1 073,61	28,35	566,91
13	Kabel H05VV-F 5Gx2,5	m	5,0	42,99	214,93	19,10	95,52
14	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám.	ks	59,0	138,23	8 155,63	67,49	3 981,85
15	Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám. a sv. přep.	ks	5,0	657,04	3 285,18	67,49	337,45
16	Zásuvka 230V/16A pod om. IP44, clonky, vč. rám.	ks	7,0	188,78	1 321,44	67,49	472,42
17	Zásuvka 400V/16A 5P pod omítku vč. krabice	ks	1,0	323,67	323,67	218,04	218,04
18	Vypínač řaz. 1 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	11,0	152,16	1 673,79	99,68	1 096,44
19	Vypínač řaz. 6 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	8,0	158,07	1 264,59	114,21	913,70
20	Vypínač řaz 3, 230V/16A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám. (KU68)	ks	1,0	721,90	721,90	114,21	114,21
21	Pohybový spínač 230V/10A IP20 180° pod. om., vč. rámečku	ks	8,0	1 460,32	11 682,59	176,51	1 412,08
22	Pohybový spínač 230V/10A IP44 180°	ks	5,0	307,68	1 538,39	155,74	778,72
23	VZT - Koupelnový ventilátor 230V/IP44, d=100, aut doběh, krycí mřížka, prostup	ks	2,0	909,77	1 819,53	1 671,65	3 343,30
24	Vodič CY 6 zž	m	60,0	15,45	927,25	21,39	1 283,33
25	Požární ucpávky	set	1,0	1 599,16	1 599,16	2 595,73	2 595,73
26	Hlavní ochranná přípojnice	ks	1,0	294,24	294,24	259,57	259,57
27	Svorka pro pospojení vč. Cu pásku	ks	16,0	33,71	539,36	129,79	2 076,59
28	Ukončení kabelů do 4x10	ks	5,0	-	-	100,43	502,17
29	Připojení čerpadla dešťových vod	ks	1,0	-	-	238,81	238,81
30	Připojení M+R VZT a ÚT	ks	1,0	-	-	4 672,32	4 672,32
31	Stavební sádra	kg	90,0	7,56	680,47	-	-
32					62 544,82 Kč		64 591,82 Kč
33	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		2 501,80 Kč		
34	Sekání prostupy a stavební přípojmce (% z montáží)		22 %				14 210,20 Kč
35	Celkem				65 046,62 Kč		78 802,02 Kč

Elektroinstalace - napojení NN - měření el. energie - napojení rozváděčů			materiál		montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
36	Kabel CYKY-J 4x16	m	25,0	163,73	4 093,14	37,10	927,51
37	Kabel CYKY-J 5x1,5	m	25,0	18,85	471,17	27,19	679,64
38	ELM rozváděč 1+1 (plastový zapuštěný vč. jistění 3B25A a 1B2A, IP43)	ks	1,0	5 459,96	5 459,96	1 332,63	1 332,63
39	Ukončení kabelů do 4x25	ks	3,0	-	-	211,30	633,91
40	Ukončení kabelů do 4x10	ks	1,0	-	-	103,12	103,12
41					10 024,28 Kč		3 676,81 Kč
42	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		401,00 Kč		
43	Sekání prostupy a stavební přípojmce (% z montáží)		22 %				808,90 Kč
44	Celkem				10 425,28 Kč		4 485,71 Kč

Rozváděč RH			materiál		montáž		
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
45	Skříň 580x885x160, 6x21 mod (126), Oceloplechová, zapuštěna IP30/20 vč. vkl. konstrukce	ks	1,0	4 591,37	4 591,37	895,53	895,53
46	Hlavní vypínač 3P 63A DIN vč. připojovacího příslušenství	ks	1,0	694,32	694,32	405,12	405,12
47	Svodič přepětí 4p, kategorie T1 a T2, In=30kA(8/20), Up=1,5kV	ks	1,0	4 206,88	4 206,88	405,12	405,12
48	Jistič 3B16A 10kA	ks	1,0	457,63	457,63	405,12	405,12
49	Jistič 3B20A 10kA	ks	1,0	515,72	515,72	405,12	405,12
50	Jistič 3C16A 10kA	ks	1,0	561,14	561,14	405,12	405,12
51	Jistič 1B16A 10kA	ks	17,0	107,51	1 827,75	205,76	3 497,89
52	Jistič 1B10A 10kA	ks	1,0	124,94	124,94	205,76	205,76

Elektroinstalace - Chráněné bydlení Palackého 330/31, Mladá Boleslav - stavební úpravy objektu

53	Jistič 1B6A 10kA	ks	5,0	151,82	759,09	205,76	1 028,79
54	Proudový chránič 40/0,03/4 (typ AC)	ks	4,0	813,24	3 252,96	431,77	1 727,09
55	Proudový chránič s nadpropudovou ochr. B10A/0,03/2 (typ AC)	ks	4,0	1 839,89	7 359,55	277,19	1 108,75
56	Ukončení kabelů v rozváděči do 4x10	ks	24,0	-	-	103,12	2 474,98
57	Ukončení kabelů v rozváděči do 4x25	ks	1,0	-	-	211,30	211,30
58	Připojnice PE, N, HOP, Lišty DIN, propojovací přípojnice 63A/3P, svorky, štítky, vodiče	set	1,0	1 199,37	1 199,37	383,80	383,80
59					25 550,70 Kč		13 559,48 Kč
60	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		1 022,00 Kč		
61	Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)		22 %				2 983,10 Kč
62	Celkem				26 572,70 Kč		16 542,58 Kč

Svítlidla vč. zdrojů a předřadníků

č.	Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
				kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
63	"M" typ: Svítidlo kruhové, LED 15W, 1430 lm, d=280mm, h=120mm, IP43, opálový skleněný kryt, kovová základna vč. zdrojů, stropní	ks	7,0	1 148,08	8 036,55	266,53	1 865,68
64	"N" typ: Svítidlo kruhové, LED 29W, 3000 lm, d=420mm, h=125mm, IP43, opálový skleněný kryt, kovová základna vč. zdrojů, stropní	ks	2,0	3 715,16	7 430,32	266,53	533,05
65	"L" typ: Svítidlo kruhové, LED 56W, 5270 lm, d=590mm, h=140mm, IP43, opálový skleněný kryt, kovová základna vč. zdrojů, stropní	ks	5,0	5 877,33	29 386,64	266,53	1 332,63
66	"G" typ: Svítidlo LED přisazené, IP65, 40W, 5500 lm, korpus PE, opál. kryt PC,	ks	2,0	1 046,10	2 092,21	362,48	724,95
67	"O" typ: Svítidlo na umyvadlo 2x40W E14, IP44, š=460, kovové, chrom, mat. opál	ks	2,0	1 091,46	2 182,91	277,19	554,37
68	"V" typ: Svítidlo oválné nad vchod, E27, 1x900lm, IP43, vč. zdrojů, nástěnné	ks	5,0	1 903,12	9 515,62	277,19	1 385,94
69	"R" typ: Svítidlo nástěnné, E27, 1x9W LED, IP44, plastové se skleněným stínítkem a plastovou mřížkou, 180x110mm	ks	3,0	128,24	384,72	245,20	735,61
70	"B" typ: LED pásek 12V, 9,6W/m, IP20, vč. hliníkové krycí lišty, koncovek a transf.	m	4,0	423,71	1 694,85	277,19	1 108,75
71					60 723,81 Kč		8 240,98 Kč
72	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		2 429,00 Kč		
73	Sekání, prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)		22 %				1 813,00 Kč
74	Celkem				63 152,81 Kč		10 053,98 Kč



Strukturovaná kabeláž, telekomunikace

č.	Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
				kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
75	RACK-Datový rozváděč 12U 600x450 nástěnný vč. montáže a ukončení kabelů	ks	1,0	4 081,05	4 081,05	2 238,82	2 238,82
76	RACK-Patch panel 25port vč. keystone, cat 3	ks	1,0	1 043,93	1 043,93	159,92	159,92

Elektroinstalace - Chráněné bydlení Palackého 330/31, Mladá Boleslav - stavební úpravy objektu

77	RACK-Patch panel 24port vč. keystone, cat 6	ks	1,0	1 173,14	1 173,14	159,92	159,92
78	RACK-Vyvažovací panel	ks	2,0	278,89	557,79	159,92	319,83
79	RACK-Napájecí panel 5x230V, přep. ochrana	ks	1,0	715,14	715,14	287,85	287,85
80	RACK-Polička	ks	2,0	324,95	649,90	159,92	319,83
81	RACK-Switch 24port 10/100/1000 mng, VLAN, 4xSFP, PoE vč. nastavení	ks	1,0	5 948,86	5 948,86	159,92	159,92
82	Router 4xLAN 10/100/1000, 1xWAN 10/100/1000; VLAN 802.1q; statické routování a podpora protokolů OSPF/OSPFv3, RIP/RIPng, BGP, IGMP Proxy; bridging, bonding 802.3ad, PPPoE, GRE; VPN: IPsec, L2TP, OpenVPN, PPTP klient a server; DHCP klient a server; nastavení firewall (ACL-Based, Zone-Based) a NAT; Dynamic DNS, DNS forwarding, DHCP relay, VRRP, RADIUS Client; správa sítě a monitoring; administrátorské účty: IPv4/v6: QoS	kpl	1,0	3 198,31	3 198,31	597,02	597,02
83	Kabeláž FTP Cat6	m	300,0	12,31	3 692,13	18,55	5 565,06
84	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	10,0	4,43	44,26	18,55	185,50
85	Kabel SYKFY 5x2x0,5	m	50,0	8,32	415,78	18,55	927,51
86	Kabel SYKFY 10x2x0,5	m	50,0	15,49	774,63	18,55	927,51
87	Anténa 802.11a/b/g/n/ac, 2,4 i 5GHz, vícenásobné SSID s různými druhy zabezpečení, PoE napájení standardu 802.3af/802.3at, dvě integrované 3dBi antény v systému MIMO 3x3. Load balance, centrální správou vč. nastavení	ks	2,0	3 070,38	6 140,76	597,02	1 194,04
88	Elektrický zámek / zavírač	ks	1,0	1 087,43	1 087,43	362,48	362,48
89	Datová zásuvka dvojnásobná, maska, keystone, kryt, rám. - vč. proměření	ks	5,0	111,71	558,55	255,86	1 279,32
90	DT - Systém domácího telefonu pro dva účastníky a jeden vchod vč. napájecího zdroje, TI, tabla s krabicí a dom. telefonu (analogový 4+n)	ks	1,0	4 413,67	4 413,67	1 044,78	1 044,78
91	Autonomní detektor požáru - optickoakustický - s vestavenou optickou i akustickou síťovou	ks	2,0	371,00	742,01	191,90	383,80
92	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná - přístrojová	ks	7,0	5,78	40,48	34,12	238,81
93	Krabice elinstalační plastová KU 68-1902 s víčkem pod omítku	ks	10,0	10,46	104,65	41,58	415,78
94	Krabice elinstalační plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku	ks	3,0	27,15	81,44	86,35	259,06
95	Krabice elinstalační plastová KT250 prázdná s víčkem pod omítku	ks	1,0	305,41	305,41	184,44	184,44
96	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 pod omítku samozhášivá	m	150,0	5,05	758,00	25,59	3 837,97
97	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 pod omítku samozhášivá	m	100,0	9,11	910,88	27,72	2 771,87
98	Trubka ohebná PVC, 320N, FX32 pod omítku samozhášivá	m	20,0	14,98	299,62	29,85	597,02
99	Stavební sádra - šedá	kg	60,0	7,56	453,65	-	-
100					38 191,46 Kč		24 418,05 Kč
101	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		1 527,70 Kč		
102	Sekání, prostupy a stavební přípomoc vč. začištění (% z montáží)		22 %				5 372,00 Kč
103	Celkem				39 719,16 Kč		29 790,05 Kč

Satelitní a televizní systém

materiál

montáž

č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
104	Satelitní parabola vč. kovertoru a konzole (3 družice) orbitální rozsah 40°	ks	1,0	5 566,34	5 566,34	1 599,16	1 599,16
105	Terrestrální anténa vč. stožáru	ks	1,0	2 110,89	2 110,89	1 599,16	1 599,16
106	Multičpřepínač 13in/8out s vlastním zdrojem (podpora DVB-T2, DVB-S2) vč. nastavení	ks	1,0	4 704,08	4 704,08	692,97	692,97
107	Koax kabel 75Ohm	m	150,0	11,32	1 698,30	18,55	2 782,53
108	Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 pod omítku samozhášivá	m	150,0	5,05	758,00	25,59	3 837,97
109	Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 pod omítku samozhášivá	m	50,0	14,98	749,04	27,72	1 385,94
110	Trubka tuhá PVC, 320N, VRM25 samozhášivá vč. kolen, spojek a přichytek	m	10,0	44,25	442,52	27,72	277,19
111	Krabice elinstalační plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	4,0	5,78	23,13	34,12	136,46
112	Krabice elinstalační plastová KU 68-1902 s víčkem pod omítku	ks	5,0	10,46	52,32	41,58	207,89
113	Krabice elinstalační plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku	ks	2,0	27,15	54,29	86,35	172,71
114	Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	10,0	87,52	875,19	66,10	660,98
115	Lišta PVC 60x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	-	-	-	-	-
116	Zásuvka TV/SAT/R koncová pod om. IP20, vč. rám.	ks	4,0	283,64	1 134,56	191,90	767,59
117	Svodič přepětí pro koax. vedení vč. rozvodnice	ks	1,0	2 008,54	2 008,54	149,25	149,25
118	Stavební sádra	kg	30,0	7,56	226,82	-	-
119					20 404,03 Kč		14 269,80 Kč
120	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		816,20 Kč		
121	Sekání prostupy a stavební přípomoc (% z montáží)		22 %				3 139,40 Kč
122	Celkem				21 220,23 Kč		17 409,20 Kč

Hromosvodu a uzemnění		materiál				montáž	
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
123	Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	30,0	32,83	984,82	28,57	857,15
124	Zemnicí drát FeZn 10	m	60,0	22,63	1 357,88	47,75	2 865,05
125	Zemnicí drát AlMgSi 8	m	70,0	15,99	1 119,41	81,47	5 703,02
126	Vodič CY 16 zž	m	50,0	43,04	2 151,82	21,19	1 059,71
127	Svorka SS spojovací	ks	50,0	11,18	559,06	94,24	4 712,18
128	Svorka SZ zkušební	ks	5,0	41,09	205,46	94,24	471,22
129	Svorka SK křížová	ks	5,0	22,06	110,28	94,24	471,22
130	Svorka ST Okapové potrubí	ks	4,0	15,59	62,38	94,24	376,97
131	Svorka pro připojení náhodných součástí	ks	10,0	-	-	94,24	942,44
132	Svorka univerzální	ks	30,0	13,55	406,44	94,24	2 827,31
133	Podpěra vedení pro hřeben	ks	10,0	15,59	155,95	81,47	814,72
134	Podpěra svodu (plast 20mm) + trn min 100 přesah nad tepelnou izolaci	ks	25,0	29,40	734,97	81,47	2 036,79
135	Jímací tyč 2m vč. příslušenství	ks	1,0	274,95	274,95	181,24	181,24
136	Svorka k jímací tyči SJ01	ks	2,0	38,47	76,94	94,24	188,49
137	Izolovaná podpěra (40cm) pro oddálení pom. jímače	ks	4,0	122,65	490,60	119,94	479,75
138	Ochranný úhelník	ks	5,0	184,62	923,10	232,14	1 160,72
139	Držák OU	ks	10,0	31,31	313,05	73,07	730,71
140	Svorka SR03 páska-drát	ks	18,0	19,59	352,56	94,24	1 696,38
141	Svorka SR02 páska-páska	ks	6,0	20,01	120,05	94,24	565,46
142					10 399,72 Kč		28 140,51 Kč
143	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		416,00 Kč		
144	Sekání prostupy a stavební přípoje (% z montáží)		22 %				6 190,90 Kč
145	Celkem				10 815,72 Kč		34 331,41 Kč

HZS, PD, revize		materiál				montáž	
č.	Název položky	jm	množství	kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
146	Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,0	3 708,19	3 708,19	185,41	185,41
147	Demontáže a úpravy stávající instalace v průběhu rekonstrukce	hod	20,0	18,54	370,82	426,44	8 528,83
148	Zjišťovací práce a úpravy stávajících SLP a SIL připojení	hod	10,0	18,54	185,41	426,44	4 264,42
149	PD skutečného provedení	set	1,0	6 396,62	6 396,62	6 396,62	6 396,62
150	Revize	set	1,0	4 635,23	4 635,23	1 854,00	1 854,00
151					15 296,27 Kč		21 229,28 Kč
152	Drobný materiál (% z materiálu)		4 %		611,90 Kč		
153	Sekání prostupy a stavební přípoje (% z montáží)		22 %				4 670,40 Kč
154	Celkem				15 908,17 Kč		25 899,68 Kč

Rekapitulace		materiál		montáž	
č.	Název položky		celkem		celkem
155	Elektroinstalace - silnoproudá	15% DPH	65 046,62 Kč		78 802,02 Kč
156	Elektroinstalace - napojení NN - měření el. energie - napojení rozváděčů	15% DPH	10 425,28 Kč		4 485,71 Kč
157	Rozváděč RH	15% DPH	26 572,70 Kč		16 542,58 Kč
158	Svítlidla vč. zdrojů a předřadníků	15% DPH	63 152,81 Kč		10 053,98 Kč
159	Strukturovaná kabeláž, telekomunikace	15% DPH	39 719,16 Kč		29 790,05 Kč
160	Satelitní a televizní systém	15% DPH	21 220,23 Kč		17 409,20 Kč
161	Hromosvodu a uzemnění	15% DPH	10 815,72 Kč		34 331,41 Kč
162	HZS, PD, revize	15% DPH	15 908,17 Kč		25 899,68 Kč
163	Celkem		252 860,70 Kč		217 314,62 Kč

164 Celkem materiál a montáž

470 175,32 Kč bez DPH

540 701,62 Kč vč. DPH 15%

15% DPH

Základ 470 175,32 Kč

DPH 70 526,30 Kč

, 0 Kč vč. DPH 21%

21% DPH

Základ , 0 Kč

DPH , 0 Kč

165 Celková cena

540 701,62 Kč vč. DPH